

DCNM-SERVER2 Máy chủ hệ thống DICENTIS



Máy chủ Hệ Thống DICENTIS sử dụng vi kiến trúc thế hệ mới nhất của Intel và Hệ Điều Hành Microsoft Windows Server cho hệ thống viễn thông để cung cấp hiệu năng cao và tính ổn định trong các ứng dụng hội thảo.

Lý tưởng trong mọi môi trường

Với thiết kế đa năng, máy chủ Hệ Thống DICENTIS có thể dùng trong mọi môi trường, từ phòng hội thảo cho đến trung tâm dữ liệu.

Sức mạnh vô song

CPU cực nhanh và Ổ Đĩa Thể Rắn giúp tối ưu hóa hiệu năng.

Tổng quan hệ thống

Giảm thời gian lắp đặt

Giảm thời gian lắp đặt tại hiện trường vì đã cài và lập sẵn cấu hình Windows Server® 2019 cho Hệ Thống Nhúng - Viễn Thông (16 lõi), cài đặt sẵn phần mềm Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS và lập sẵn cấu hình máy chủ DHCP.

Hệ Thống DICENTIS là giải pháp hoạt động trên máy trạm, cung cấp hiệu năng đỉnh cao thông qua một thiết bị vô cùng nhỏ.

- Bộ xử lý Intel® Core™ i7 10700 (2,9 GHz, khả năng mở rộng đến 4,7 GHz với công nghệ Intel® Turbo Boost, cache 16 MB, 8 lõi)
- DDR4-3200 SODIMM NECC 16 GB (2 x 8 GB)
- HP Z Turbo Drive 2280 TLC® SSD 256 GB
- 2 bộ chuyển đổi Ethernet 1 Gbps

- ▶ Hiệu năng ở tầm cao mới trong một thiết bị vô cùng nhỏ gọn và đa năng dành cho Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS có quy mô lên đến 750 thiết bị.
- ▶ Hệ Điều Hành Windows Server, phần mềm DICENTIS và máy chủ DHCP được cài đặt và lập sẵn cấu hình để giảm thời gian lắp đặt
- ▶ Với 2 cổng Ethernet để tách biệt giữa mạng DICENTIS và mạng văn phòng
- ▶ Ổ đĩa thể rắn giúp giảm thời gian khởi động và tăng độ tin cậy
- ▶ Có thể lắp dưới bàn, sau màn hình hoặc trên giá đỡ

Chứng chỉ và phê duyệt

RoHS	Tuân thủ Hướng Dẫn Về Hạn Chế Các Chất Nguy Hiểm (RoHS) 2011/65/EU của Liên Minh Châu Âu
WEEE	Thiết kế tuân thủ Hướng Dẫn Về Chất Thải Từ Thiết Bị Điện Và Điện Tử (WEEE) – 2002/96/EC
ISO 11469 ISO 1043	Các bộ phận bằng nhựa dùng trong sản phẩm có trọng lượng trên 25 g được gắn nhãn theo ISO 11469 và ISO 1043
	Chứa 0% vật liệu tái chế (theo trọng lượng)
	Sản phẩm có thể tái chế >90% nếu được xử lý đúng cách khi hết tuổi thọ

Ghi chú lắp đặt/lập cấu hình



Thông báo

Máy chủ Hệ Thống DICENTIS cài sẵn Windows Server® 2019 cho Hệ Thống Nhúng - Viễn Thông (16 lõi) và cài sẵn phần mềm Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS.

Thị trường máy chủ Hệ Thống DICENTIS hướng đến không phải là thiết bị điện toán dùng cho mục đích thông thường (ví dụ như máy tính cá nhân) hay máy chủ dùng cho mục đích thông thường, hoặc sản phẩm thương mại thay thế cho một trong những hệ thống này.

i Thông báo

Dịch vụ hỗ trợ tận nơi Next Business Day (Ngày Làm Việc Tiếp Theo) chỉ có khi đã đăng ký cho hệ thống tương ứng trong vòng tám ngày kể từ ngày nhận. Nếu không, dịch vụ phù hợp nhất sẽ được áp dụng. Thông tin đăng ký chi tiết có trong mọi gói hàng (mẫu đăng ký) hoặc trong danh mục sản phẩm trực tuyến của Bosch. Không phải quốc gia nào cũng có dịch vụ Next Business Day (Ngày Làm Việc Tiếp Theo). Xem thông tin đăng ký trong mẫu đăng ký để biết về những hạn chế và ngoại lệ.

i Thông báo

DCNM-LSYS cần được đặt hàng riêng.

i Thông báo

Có thể mua các phụ kiện lắp đặt cho máy chủ Hệ Thống DICENTIS từ HP.

Bao gồm bộ phận

Số lượng	Thành phần
1	Máy trạm HP IDS Z2 Mini G5 - Bộ xử lý Intel® Core™ i7 10700 (2,9 GHz, khả năng mở rộng đến 4,7 GHz với công nghệ Intel® Turbo Boost, cache 16 MB, 8 lõi) - DDR4-3200 SODIMM NECC 16 GB (2 x 8 GB) - HP Z Turbo Drive 2280 TLC® SSD 256 GB - NIC cổng đơn HP Flex 1GbE - Windows Server® 2019 cho Hệ Thống Nhúng - Viễn Thông (16 lõi) - Phần mềm Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS
1	Bộ nguồn Bộ nguồn PFC thông minh, dải điện áp rộng, hiệu suất hoạt động 89%, 180 W
1	Dịch vụ hỗ trợ phần cứng tận nơi HP 3-year Next Business Day (dịch vụ bảo hành 3 năm Ngày Làm Việc Tiếp Theo của HP)
1	Bảng lắp đặt nhanh

Thông số kỹ thuật

Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS:	Giấy phép DCNM-LSYS
Điện	
Bộ nguồn	Bộ điều hợp nguồn AC PFC thông minh, thẳng, mỏng, 180 Watt
Điện áp nguồn	100-240 VAC, 50-60 Hz
Dòng điện vào định mức	2,5 A @ 90 VAC (bộ điều hợp nguồn AC PFC thông minh, thẳng, mỏng, 180 Watt)
Đạt chứng chỉ ENERGY STAR	Có
Tuân thủ về công suất tiêu thụ ở chế độ chờ của FEMP	Có, với Wake-on-LAN tắt: <2 W ở S5 - Tắt Nguồn
Bộ nguồn toàn dải điện áp chống sốc điện (chịu được điện áp lên đến 2000V)	Có
Cơ	
Kích thước (C x R x S)	58 mm x 216 mm x 216 mm (2,28 in. x 8,5 in. x 8,5 in.)
Trọng lượng	3,03 kg

Đặc tính môi trường

*Ở độ cao trên 1524 m (5,000 ft.), cứ mỗi lần tăng độ cao 305 m (1,000 ft.), thì nhiệt độ vận hành tối đa sẽ giảm 1 °C (1,8 °F).

Thông số kỹ thuật chung của máy trạm có trong Z2 Mini G5 Workstation QuickSpecs (Thông Số Nhanh Máy Trạm Z2 Mini G5) (DA - 16683 Worldwide - Version 2 - September 9, 2020 (DA - 16683 Toàn Cầu - Phiên bản 2 - Ngày 9 tháng 9 năm 2020)).

Hewlett Packard và logo HP là các thương hiệu đã đăng ký của Hewlett Packard, bảo lưu mọi quyền. Mọi dữ liệu và kích thước được trích dẫn từ Hewlett Packard QuickSpecs (Thông Số Nhanh của Hewlett Packard) và có thể thay đổi mà không cần thông báo.

Intel là thương hiệu đã đăng ký của Intel; Xeon, Core và vPro là các thương hiệu của Intel, bảo lưu mọi quyền.

Energy Star là nhãn hiệu đã đăng ký của U.S. Environmental Protection Agency (Cục Bảo vệ Môi trường Hoa Kỳ, bảo lưu mọi quyền).

Thông tin đặt hàng

DCNM-SERVER2 Máy chủ hệ thống

Máy trạm quản lý hiệu năng cao dành cho Hệ Thống Hội Thảo DICENTIS.

Cần có DCNM-LSYS.

Mã đơn hàng **DCNM-SERVER2 | F.01U.393.572**

Bên đại diện:

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943
Phone: +65 6571 2808
Fax: +65 6571 2699
apr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.asia